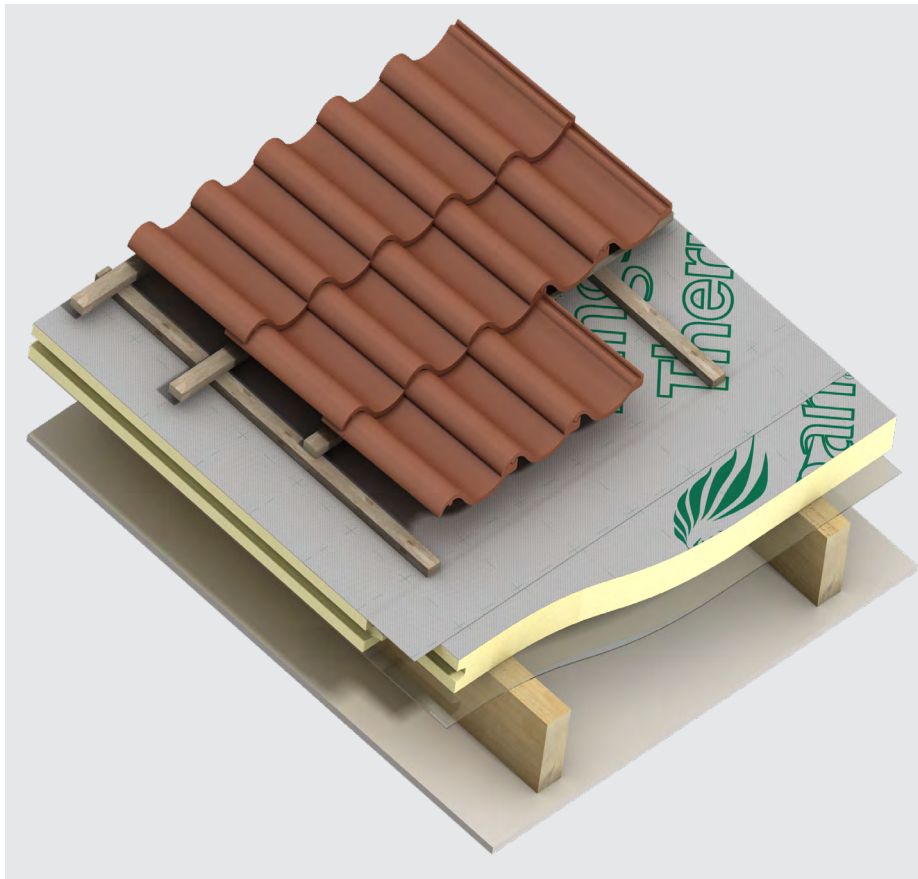


Dämmstoffe



Therma™ TP11 Steildachplatte

Aufsparren-Dämmelement mit aufkaschierter Unterspannbahn



- rutschhemmende Oberfläche
- reduzierte Kosten durch schnelle Montage
- verschnittarm
- Reduzierung von Wärmebrücken
- mit aufkaschierter Unterspannbahn

Faserfreier
Kern



Polyurethan
dämmt besser




Kingspan®

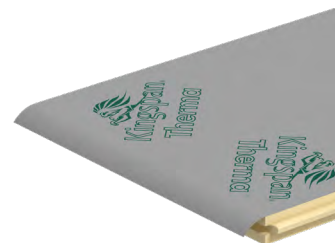
Produktinformationen

Beschreibung

Die Therna TP11 Steildachplatte aus Polyurethan (PIR) dämmt wärmebrückenreduziert, erspart einen kompletten Arbeitsgang aufgrund der bereits aufkaschierten Unterspannbahn und bietet eine leichtgewichtige Lösung für die Aufsparrendämmung von Steildächern an.

Therna TP11 wird mit beidseitiger Alu-Mehrlagen-Kaschierung hergestellt, besitzt oberseitig eine diffusionsoffene Unterspannbahn mit selbstklebender Überlappung und weist umlaufend eine stabile Nut und Feder auf.

Anwendungstyp nach DIN 4108-4:2020-11: DAD für die Wärmedämmung von Steildächern.



Technische Produktdaten

Daten	Wert
Wärmeleitfähigkeit λ_D (EN 13165:2012+A2:2016) Nennwert	λ_D -Wert 0,022 W/(m·K)
Wärmeleitfähigkeit λ_B (DIN 4108-4:2020-11) Bemessungswert	λ_B -Wert 0,023 W/(m·K)
Standardabmessung (EN 822:2013)	2400 x 1200 mm
Funktionelle Abmessung (EN 822:2013)	2380 x 1180 mm
Kantenbearbeitung	umlaufend Nut und Feder
Verhalten im Brandfall (EN 13501-1:2018)	E
Dichte (EN 1602:2013)	ca. 30 kg/m ³
Druckspannung bei 10% Stauchung (EN 826:2013)	≥ 120 kPa
Dimensionsstabilität - Länge und Breite (EN 1604, 48 Stunden, 70°C bei 90% RH)	≤ 2,0%
Dimensionsstabilität - Länge und Breite (EN 1604, 48 Stunden, -20°C)	≤ 1,0%
Geschlossener Zellgehalt (EN ISO 4590:2016)	≥ 90%
Verfügbare Zertifizierung	EPD (EPD-IVP-20240424-IBE1-EN)

Für weitere Informationen zu den technischen Werten unserer Produkte wenden Sie sich bitte an unsere Techline unter techline.de@kingspan.com oder unter der Rufnummer 0800 664 88 59.

R_D-Werte

Dicke (mm)	80	100	120	140	160
R _D ((m²·K)/W)* **	3,60	4,50	5,45	6,35	7,25

* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13165 mit λ_D . Weitere Informationen finden Sie in der DOP.

** Der angegebene R_D-Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar. Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen

Kingspan Insulation GmbH & Co KG

Fuggerstraße 15
49479 Ibbenbüren

T: +49 (0) 5451 898-0
E: info@kingspaninsulation.de
www.kingspaninsulation.de

© Kingspan und das Löwen-Logo sind registrierte Warenzeichen der Kingspan Group plc in Deutschland und anderen Ländern. Alle Rechte vorbehalten.

TM Therna ist ein eingetragenes Warenzeichen der Kingspan Group plc. Aus diesem Dokument können keine Rechte abgeleitet werden. Änderungen, Druckfehler und andere vorbehalten. Diese Version ersetzt alle früheren Versionen.



Version 12 | 07/2025

Scannen Sie den QR-Code, um die aktuellste Version dieses Dokuments zu erhalten.

